HDS 10/21-4 M CLASSIC

Nettoyeur haute pression à eau chaude fiable, facile à utiliser, avec boîtier flotteur et dosage de l'agent d'entretien, une pompe à vilebrequin de haute qualité ainsi qu'un châssis tubulaire en acier robuste.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

3-4 h

PNEUS ANTI-CREVAISON

ANTI-TWIST

Référence	1.030-921.0

- Pompe à vilebrequin
- Châssis tubulaire en acier
- Boîtier flotteur avec dosage de l'agent d'entretien

Caractéristiques techniques

Code EAN		4066529078445
Nombre de phases	**Ph**	3
Tension	**V**	400
Fréquence	**Hz**	50
Débit		350 – 1000
Pression de service		30 – 210 / 3 – 21
Température (avec une admission à 12 °C)	**°C**	max. 80
Puissance de raccordement	**kW**	8
Consommation de mazout à charge maximale	**kg/h**	6,4
Consommation fioul eco!efficiency	**g/h**	5,2
Câble d'alimentation	**m**	5
Réservoir à carburant	**l**	30
Poids (avec accessoire)	**kg**	134
Poids emballage inclus	**kg**	144,4
Dimensions (L × l × h)	**mm**	1125 × 722 × 892

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Fourniture

Poignée-pistolet: Eau chaude standard

Longueur flexible haute pression: 10 m

Spécification flexible haute pression: DN 8, 315 bar

Lance d'arrosage: 1050 mm

Powerbuse

Équipement

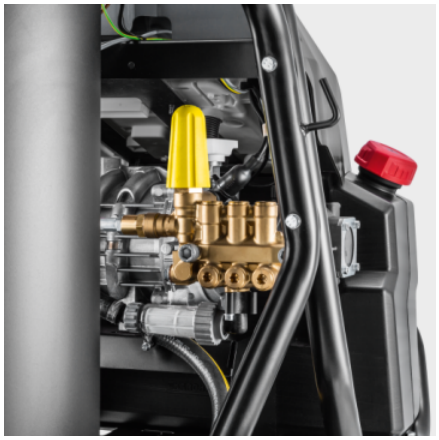
ANTI!Twist

Coupure de la pression

Commutateur de changement de pôle (3~)

HDS 10/21-4 M Classic, 1.030-921.0, 2026-10-30





Conçu pour une utilisation continue dans un environnement professionnel et industriel

- Pompe à vilebrequin, dans la qualité éprouvée de Kärcher.
- Châssis tubulaire en acier destiné à protéger la machine lors de son utilisation quotidienne.
- Bonne accessibilité pour un entretien facilité et une maintenance sans problème.



Technologie de brûleur avec un rendement d'au moins 91 %

- Haute performance.
- Utilisations prolongées grâce au réservoir de carburant de 30 l.
- En Eco!Mode, l'appareil fonctionne dans la plage de température la plus économique (60 °C), et ce avec un débit d'eau maximal.



Accessoires Classic avec raccords EASY!Lock

- Montage et démontage rapides ainsi que changement d'accessoire simple.
- Accessoires robustes et durables.
- Facile et intuitif à utiliser.

HDS 10/21-4 M Classic, 1.030-921.0, 2026-10-30

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION				
Pistolet de pulvérisation manuel				
Pistol TR 155°C with package	1	4.119-002.0	Poignée-pistolet Classic haut de gamme à vanne robuste. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	■
Kit de conversion EASY!Force 1 – à partir du flexible HP	2	4.111-050.0	Pour la conversion des nettoyeurs haute pression Kärcher à l'aide du flexible haute pression préexistant : le kit de conversion EASY!Force 1 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage et tous les adaptateurs jusqu'à la buse.	☐
Kit de conversion EASY!Force 2 – à partir de l'appareil	3	4.111-051.0	Développé pour l'équipement ultérieur des nettoyeurs haute pression préexistants de Kärcher : le kit de conversion EASY!Force 2 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage, flexible haute pression et adaptateurs requis.	☐
Kit de conversion EASY!Force 3 – poignée-pistolet	4	4.111-052.0	Compatible avec le flexible haute pression et la lance d'arrosage préexistants : le kit de conversion EASY!Force 3, avec poignée-pistolet EASY!Force et tous les adaptateurs requis pour la mise à niveau de votre nettoyeur haute pression.	☐
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance d'arrosage Classic EASY!Lock, 1050 mm	5	4.119-008.0	Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté EASY!Lock de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	■
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	6	4.119-003.0	Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	7	4.119-009.0		☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	8	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	9	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	10	4.119-015.0		☐
Lampe à LED pour lance	11	2.680-002.0	Éclairage de travail à LED très lumineux et léger à monter directement sur la lance d'arrosage de la poignée-pistolet EASY!Force. Assure une visibilité améliorée jusqu'à 5 heures de travail même dans des conditions de luminosité défavorables.	☐
Lance, 250 mm, orientable	12	4.112-027.0	Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.	☐
Lance, 400 mm, orientable	13	4.112-024.0		☐
Lance, 600 mm, orientable	14	4.112-007.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	☐

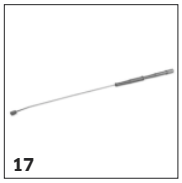
■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

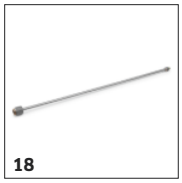
KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0

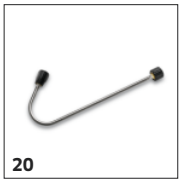

15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26–29

		Référence	Descriptif	
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance, 840 mm, orientable	15	4.112-006.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	☐
Lance, 1550 mm, orientable	16	4.112-018.0		☐
Lance, 2050 mm, orientable	17	4.112-021.0		☐
Prolongateur de lance, 1000 mm	18	4.112-048.0	Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm.	☐
Lance double				
Lance double, 960 mm	19	2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	☐
Lance coudée				
Lance pour le nettoyage des toiletteset des caniveaux	20	4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	☐
Lance flexible				
Lance flexible, 1050 mm	21	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	☐
Articulation haute pression	22	4.112-057.0	Pour les endroits difficiles d'accès : articulation haute pression avec ajustement de l'angle en continu jusqu'à 120°. S'installe directement sur la lance du nettoyeur haute pression.	☐
Nettoyeur pour rigoles				
Lance pour le nettoyage des caniveaux	23	2.112-015.0	La lance sert au nettoyage des caniveaux. La forme de la lance et la buse spéciale permettent de nettoyer les caniveaux sans qu'il soit nécessaire d'enlever les grilles de protection.	☐
Lance pour le nettoyage des bas de caisses				
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	24	4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	☐
Manche supplémentaire				
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	25	4.321-380.0	Pratique dans toutes les situations – la poignée auxiliaire peut être facilement montée sur notre nouvelle génération de lances EASY! Lock et offre toutes les options pour adapter de manière optimale votre posture à la tâche respective. En changeant régulièrement la posture, vous soulagez votre système musculo-squelettique et travaillez en permanence de manière plus détendu. Grâce à la lance rotatif de 360 °, vous pouvez facilement tourner la poignée auxiliaire autour de l'axe pendant le fonctionnement, ce qui le rend encore plus flexible.	☐
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse 25°, 052	26	2.113-024.0	La buse à jet plat à angle de jet de 25° offre un grand rendement surfacique et élimine en un tour de main les salissures tenaces.	■
Buse haute pression à angle de projection 0°				
Powerbuse 0°, 050	27	2.113-034.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	☐
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 055	28	2.113-047.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


26–29


30


31–32


33–34


35, 40


36–39


41


42–43, 45

		Référence	Descriptif	
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse 40°, 050	29	2.113-054.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique – convient aux surfaces fragiles.	☐
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Classic				
Flexible haute pression Classic, 10 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	30	4.119-005.0	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock pratique de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	■
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	31	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	32	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	33	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	34	4.119-020.0		☐
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-041.0	Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 10 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	☐
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-031.0	Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-030.0	Flexible haute pression de 15 m, DN 8, avec ANTI!Twist et équipé du raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps.	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-032.0	Flexible haute pression de 20 m (DN 8) équipé du raccord fileté manuel robuste EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps. Homologué pour des pressions jusqu'à 315 bar.	☐
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-014.0	Longueur confortable (30 m) et raccord fileté manuel innovant EASY!Lock : flexible haute pression (DN 8) avec ANTI!Twist pour des pressions jusqu'à 315 bar.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-042.0	Équipé du raccord fileté manuel innovant EASY!Lock et adapté à des pressions jusqu'à 220 bar : flexible haute pression de 15 m (DN 10).	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-043.0	La longueur de 20 m et le raccord fileté manuel pratique EASY!Lock installé aux deux extrémités pour un gain de temps considérable comptent parmi les principales caractéristiques de ce flexible haute pression (DN 10).	☐
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-044.0	Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


42–43, 45


44


46


47–49


50


51


52


53


54


55


56

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-045.0	Flexible haute pression de 40 m avec système EASY!Lock pour un vissage manuel rapide (aux deux extrémités). Diamètre nominal (DN 10), pression de service jusqu'à 220 bar.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-059.0	Conçu pour des pressions de service jusqu'à 250 bar : flexible haute pression (DN 12) d'une longueur de 15 m. Doté du raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités.	☐
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-060.0	Avec raccord fileté manuel EASY!Lock et une longueur de 40 m pour une grande liberté de travail : flexible haute pression (DN 12) avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions de service jusqu'à 250 bar.	☐
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-024.0	Flexible haute pression court de 1,5 m (DN 8). Avec raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités pour des liaisons robustes et rapides. Durable et conçu pour une pression jusqu'à 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-023.0	Flexible haute pression robuste avec double blindage acier, ANTI!Twist et raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Diamètre nominal DN 8, 30 m de longueur, pour une pression jusqu'à 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-027.0	Flexible haute pression avec ANTI!Twist, raccords filetés manuels EASY!Lock et double blindage acier. Longueur 20 m, diamètre nominal DN 8, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités.	☐
Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	49	6.110-029.0	Le double blindage acier garantit la durée de vie particulièrement élevée de ce flexible haute pression (DN 8) de 15 m, homologué pour des pressions jusqu'à 400 bar.	☐
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	50	6.110-051.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	☐
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-052.0		☐
Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	52	6.110-053.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	☐
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	53	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	☐
KIT ADAPTATION				
Kit réservoir à flotteur gammes C/M/S HDS Classic	54	2.394-003.0	Kit réservoir à flotteur pour nettoyeurs haute pression à eau chaude mobiles Classic des gammes Compact/Medium et Super. L'agent d'entretien le protège contre les dépôts de calcaire et la corrosion.	■
Kit compteur d'heures de service	55	2.853-192.0	Kit compteur d'heures de service pour déterminer la durée de marche de l'appareil.	☐
WEED CONTROL				
WR 10	56	2.114-016.0	Associée à un nettoyeur haute pression à eau chaude, notre lance de désherbage WR 10 permet un désherbage à la fois rapide et en profondeur. Avec tête de pulvérisation de 10 cm et adaptateur de buse.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


57


58


59


60


62


64


65


66


67


68


69


70–72

		Référence	Descriptif	
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	57	2.113-088.0	Eco!Booster avec 50 % de rendement surfacique en plus que la Powerbuse de Kärcher ; idéal pour les matériaux sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 050).	☐
Eco!Booster MAX TR 050	58	2.113-097.0	Une efficacité et une polyvalence maximales pour le nettoyage professionnel. L 'eco!Booster MAX offre un rendement surfacique plus de deux fois supérieur et une manipulation ergonomique.	☐
RACCORD RAPIDE				
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	59	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient commeinterface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock.	☐
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	60	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock	☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Kit additionnel aspirateur à boue	61	2.641-798.0	Se raccorde au flexible haute pression des nettoyeurs haute pression Kärcher : l'aspirateur de boues performant pour convertir les nettoyeurs haute pression en pompes à déchets.	☐
ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS				
Pistolet de pulvérisation	62	2.869-067.0	Temps de préparation rapide, transport facile, désactivation immédiate – le pistolet de pulvérisation est la méthode de nettoyage la plus économique pour les petites et moyennes surfaces de tout type. Pression/quantité d'eau réglable.	☐
JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL				
Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR	63	2.880-001.0		☐
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, grande				
Rotabuse Vibrasoft, 050	64	4.114-066.0	Buse rotative Vibrasoft à jet crayon rotatif pour décupler la puissance de nettoyage. Rotabuse durable grâce à la buse en céramique. Jusqu'à 30 % de réduction des vibrations, pour une ergonomie maximale.	☐
Rotabuse, grand, 050	65	4.114-027.0	Rotabuse – jet crayon rotatif – un nettoyage 10 fois plus puissant. Une durée de vie maximale grâce au suceur et à la bague de roulement en céramique. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	☐
BUSES MULTIPLES				
Buse Vario orientable de 0 à 90°				
Buse à angle variable, 055	66	4.113-008.0	Permet de modifier l'angle du jet haute pression angle de projection de 0° à 90° « en continu ». Il permet ainsi de s'adapter facilement à tous les types de salissures et de surfaces.	☐
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE				
Buses de projection de vapeur				
Buse de projection de vapeur 50°	67	4.116-000.0	Buse pour jet vapeur avec jet plat 50°. Pour travaux de nettoyage et de décongélation en mode vapeur. Permet de décongeler le sable et le gravier, de dégivrer les matériaux de coffrage ou de déparaffiner les véhicules.	☐
Porte-buse à bille				
Porte-buse à bille	68	4.764-012.0	Permet de passer aisément du jet rond au jet plat et de passer en basse pression à l'aspiration de détergent grâce à un écrou moleté.	☐
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE				
Raccord de buse à vis				
Partie protectrice TR seulement pour rem	69	4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	☐
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	70	6.110-046.0	Le tuyau de nettoyage de tuyau de 10 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


70–72


73


74


75

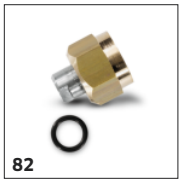

76–77


78


79


80


81


82


83


84

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar	71	6.110-008.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	☐
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	72	6.110-047.0	Le tuyau de nettoyage de tuyau de 30 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	☐
Buses de nettoyage des canalisations				
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/060	73	4.765-002.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière.	☐
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/060	74	4.765-005.0		☐
Buse de nettoyage de canalisations 080	75	5.763-087.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 × 30° vers l'arrière.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	76	5.763-015.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	77	5.763-016.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations.1 × vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm	78	5.763-017.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	☐
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30				
Kit de montage tamis	79	2.642-532.0	Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	80	2.111-013.0	Nettoyeur de surfaces de qualité supérieure résistant à l'eau chaude avec châssis en inox, double roulement en céramique, roulettes pivotantes qui ne laissent pas de traces, raccord intégré pour l'aspiration des éclaboussures d'eau.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	81	2.111-023.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	☐
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR				
Kit de buses pour FR, 850 l/h – 1100 l/h	82	2.640-442.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	☐
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 050	83	2.642-433.0	Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher – Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	☐
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	84	2.111-012.0	Grâce à son aspiration automatique de l'eau sale, le FRV 30 Me en acier rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


85


86


87


88


89


90


91

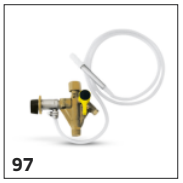

92


93


94


95


96


97


98

		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me				
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	85	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	☐
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse				
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	86	4.112-065.0	Spécialement conçu pour l'utilisation avec des détergents agressifs : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3 haut de gamme avec réglage de l'angle de pulvérisation et Ecobrass pour les nettoyeurs haute pression de Kärcher.	☐
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	87	4.112-069.0	Générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 3 conçu pour être utilisé avec des détergents agressifs. Avec passage direct au nettoyage à haute pression, réglage de l'angle de pulvérisation et réservoir de 2 l.	☐
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	88	4.112-055.0	Haute qualité, simple, robuste : voici le générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3 pour nettoyeurs haute pression d'une puissance de 900 à 2 500 l/h. Divise la consommation de détergent par deux, tout en offrant une qualité de mousse optimale.	☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	89	5.071-414.0	Pour un changement rapide de détergent : réservoir à détergent supplémentaire de 1 litre pour lance à mousse Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 et 2.112-055.0).	☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	90	6.414-050.0	Récipient de détergent supplémentaire de 1 Litre pour un changement rapide de détergent (pour les lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).	☐
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	91	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	☐
Kit Inno Foam	92	2.112-008.0		☐
Kit Easy Foam				
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	93	2.112-010.0	Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP.	☐
Kit Easy Foam	94	2.112-011.0		☐
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam				
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700–1000 l/h	95	2.111-019.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	☐
Kits de montage canon à mousse				
Kit d'adaptation pour canon à mousse	96	2.112-013.0	Pour l'application optimale de la mousse dans les domaines sanitaire et alimentaire, ou partout où un long temps d'action est nécessaire, se monte sur la lance à la place de la buse HP.	☐
MÉLANGEURS/INJECTEURS				
Injecteur de détergent				
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	97	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	☐
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	98	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


99


100–101


102


103


104


105


106


107


108


109


110


111


112

		Référence	Descriptif	
MÉLANGEURS/INJECTEURS				
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0				
Jeu de buses 750 à 1000 l/h	99	4.769-011.0	Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	☐
Insert de buse réf. 4.637-032.0				
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h – haute pression	100	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	☐
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h – basse pression	101	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	☐
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Accouplement tournant				
raccord pivotant	102	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	☐
Élément de raccordement				
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	103	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.	☐
Répartiteur en Y	104	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	☐
Raccord filete	105	4.111-038.0	Pour le montage des buses HD et des accessoires directement sur le pistolet HD (avec vis de buse). Non compatible avec les buses triples.	☐
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 1 M22AG-TR22AG	106	4.111-029.0	Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 2 M22IG-TR22AG	107	4.111-030.0	Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 3 M22IG-TR22AG	108	4.111-031.0	Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur	☐
Adaptateur 4 TR22IG-D11	109	4.111-032.0	Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel	☐
Adaptateur 5 TR22IG-M22AG	110	4.111-033.0	Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne	☐
Adaptateur 6 TR22IG-M22AG	111	4.111-034.0	Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet	☐
Adaptateur 7 M18IG-TR20AG	112	4.111-035.0	Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


113


114


115


116


117


118


119


120


121


122


123


124


125


126

		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 8 TR20IG-M18AG	113	4.111-036.0	Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne	☐
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	114	4.111-037.0	Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG – M22 x 1,8 AG	115	4.111-046.0	Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force	☐
TAMBOURS-ENROULEURS				
Kit de montage dévidoir manuel				
Kit enrouleur manuel de flexible pour appareils HDS Classic des gammes C/M/S	116	2.639-353.0	Kit enrouleur manuel de flexible à monter sur l'appareil. Pour un rangement sécurisé des flexibles haute pression. Compatible avec les appareils HDS Classic des gammes Compact, Medium et Super.	☐
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Entraînement brosse-rouleau 500	117	4.762-584.0	Entraînement par eau pour brosses-rouleaux rotatives. Pour le nettoyage de façades ou d'installations solaires à l'aide de nos nettoyeurs haute pression professionnels. Montage sur lance d'arrosage ou sur lance télescopique.	☐
Protection anti-éclaboussures brosse-rouleau 500	118	4.762-621.0	Protection anti-éclaboussures avec système de bandes autoagrippantes pour brosse-rouleau rotative. Film transparent garantissant à la fois une parfaite visibilité sur la brosse et une protection contre les éclaboussures.	☐
Brosse-rouleau souple 500 mm	119	4.762-623.0	Embout de brosse souple pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Idéal pour le nettoyage des surfaces vitrées et installations solaires. Système de changement rapide simple et fixation sûre sur l'entraînement.	☐
Brosse-rouleau 500 moyenne	120	4.762-624.0	Embout de brosse moyennement dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades, films et tissus délicats. Système de changement rapide simple et sûr.	☐
Brosse-rouleau 500 dure	121	4.762-625.0	Embout de brosse dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades rugueuses, aux terrasses en pierre et en bois. Système de changement rapide sûr et simple.	☐
Brosse-rouleau dure	122	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols et l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	☐
Brosse-rouleau medium	123	6.960-134.0	Nettoyage optimal des façades, volets roulants et tissus textiles : la brosse-rouleau à poils moyennement durs se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	☐
Brosse-rouleau souple	124	6.960-135.0	Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher : cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires.	☐
iSolar 800 Advanced	125	6.368-094.0	La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 700 à 1000 l/h.	☐
iSolar 400 Advanced	126	6.368-092.0	La brosse-disque iSolar 400 présente une largeur de travail de 400 mm et convient tout particulièrement au nettoyage des installations photovoltaïques de petite à moyenne taille. 700–1000 l/h	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


127


128–129


130–131


132


133


134–13


137–139


140–141

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Teleskopstangen				
Adaptateur basse pression TL	127	4.580-097.0	Adaptateur basse pression TL composé d'un robinet à rotule pour un montage sans outils sur les lances télescopiques. Spécialement conçu pour l'utilisation avec les brosses haute pression rotatives.	☐
Lance télescopique TL 7 F	128	4.762-609.0	Lance télescopique TL 7 F d'une portée maximale de 7 m en fibre de verre robuste et légère. Avec des attaches rapides pratiques pour une rétraction et un déploiement faciles.	☐
Lance télescopique TL 7 H	129	4.762-610.0	Lance télescopique hybride multifonction TL 7 H composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre aussi rigide que léger. Déploiement facile grâce à des attaches rapides. Jusqu'à 7 m de portée.	☐
Lance télescopique TL 10 H	130	4.762-611.0	Jusqu'à 10 m de portée : avec la lance télescopique hybride TL 10 H. Composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre et utilisable de manière polyvalente. Rétraction et déploiement faciles grâce à des attaches rapides.	☐
Lance télescopique TL 10 C	131	4.762-612.0	Lance télescopique en fibre de carbone TL 10 C. Avec une portée maximale de 10 m et des attaches rapides pratiques. Utilisable de manière polyvalente pour le nettoyage des façades, fenêtres ou panneaux solaires.	☐
Lance télescopique TL 14 C	132	4.762-613.0	Rigidité maximale à poids minimal : la lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	☐
Adaptateur haute pression TL	133	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : un pistolet haute pression à joint flexible pour le nettoyage à haute pression à l'aide de lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	☐
Wasserenthärtung				
Adoucisseur d'eau WS 50	134	6.368-463.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 réduit les résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions retire les composants calcaires dissous dans l'eau.	☐
Adoucisseur d'eau WS 100	135	6.368-464.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 réduit les résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions retire les composants calcaires dissous dans l'eau.	☐
Regénérateur WS	136	6.368-465.0	Le système de régénération WS Regenerator permet de nettoyer et de régénérer les cartouches des adoucisseurs WS 50 et WS 100 en actionnant un simple bouton.	☐
Schläuche				
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	137	6.392-978.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.	☐
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	138	6.392-977.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.	☐
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	139	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	☐
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	140	4.115-000.0	Addition d'agents de sablage au jet haute pression. Pour décaper, dérouiller, décalaminer. Se monte sur la lance à la place de la buse HP. Avec réglage du débit.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


140–141


142


143


144


145


146–147


148


149


150–151


152


153


154

		Référence	Descriptif	
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	141	4.115-006.0	Ajout de produit de sablage au jet haute pression. Pour décaper la peinture, la rouille et la calamine. Montage sur la lance d'arrosage au lieu de la buse haute pression. Sans réglage du débit	☐
Jeux de buses pour kit de sablage				
Jeu de buses pour kit de sablage 055	142	2.112-024.0	Composé d'une buse de sablage et d'un insert de buse – convient uniquement au kit de sablage réf. 4.115-000.0 | 4.115-006.0.	☐
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h – 6	143	6.415-084.0	En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu.	☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	144	2.112-020.0	Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de projection pour le nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres.	☐
Tête de nettoyage HKF 30/14-E	145	6.751-061.0	Tête compacte pour le nettoyage intérieur en acier inoxydable destinée au nettoyage de fûts et de cuves avec des ouvertures à partir de 65 mm. Se distingue par une vitesse de rotation constante grâce au moteur électrique et un faible poids.	☐
Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Buse 045 pour fonctionnement à deux buses HKF 50	146	6.415-446.0	2 buses 045 pour fonctionnement à deux buses.	☐
Buse à jet concentré haute pression 090 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur	147	6.415-447.0	Buse à jet concentré haute pression 090 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur avec un angle de pulvérisation de 0°, en acier inoxydable trempé et avec un filetage de 1/8 pouce.	☐
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	148	2.863-036.0	Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage.	☐
Bouchon à visser 1/8" destiné aux têtes pour le nettoyage intérieur	149	5.411-061.0	Bouchon à visser destiné aux têtes pour le nettoyage intérieur haute pression avec un filetage de 1/8 pouce.	☐
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	150	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	☐
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	151	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	☐
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	152	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".	☐
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	153	6.414-956.0	Pour l'aspiration à partir d'étangs, de citernes ou similaires, boîtier de filtre en polyamide, crépine en inox, largeur des mailles de 800 µm, raccord R 3/4" et R 1", sans clapet antiretour.	☐
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	154	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 10/21-4 M CLASSIC
1.030-921.0


156


157


158–159


160


161


162

		Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU				
Filtre fin à eau				
Filtre fin à eau universel, 25 µm	155	2.637-020.0	Filtre fin à eau, maillage 25 µm, température max. 50 °C. Protège l'appareil des particules de saleté dans l'eau. Quantité d'eau jusqu'à 1 200 l/h. Raccord 3/4", avec adaptateur 1".	☐
Filtre fin à eau, avec adaptateur	156	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	☐
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	157	2.638-270.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	☐
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	158	4.440-207.0	NW 19 R 1" / R 3/4", jusqu'à 85 °C, pour l'aspiration avec tresse de cuivre pour la mise à la terre de l'appareil.	☐
	159	4.440-270.0	NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	☐
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage enfichable				
Brosse de lavage emboîtable	160	4.113-001.0	Pour une utilisation universelle dans le nettoyage des surfaces. Fixation par dispositif de serrage à même la lance d'arrosage. Raccord TR filetage	☐
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 1000 l/h, poils nylon	161	4.113-002.0	Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	☐
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils naturels	162	4.113-005.0		☐

☐ Accessoires optionnels.